

# Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2015 v zvezi z označevanjem svetlobnih virov z energijskimi nalepkami

**Ime dobavitelja ali blagovna znamka:** SYLVANIA

**Naslov dobavitelja:** Product Compliance, Feilo Sylvania International Group Kft. Duna Tower - Building B, 3rd Floor, Népfürdő Street 22, Budapest H-1138 Hungary

**Identifikacijska oznaka modela:** 0030727

**Vrsta svetlobnega vira:**

|                                                         |      |                               |     |
|---------------------------------------------------------|------|-------------------------------|-----|
| Uporabljena svetlobna tehnika:                          | LED  | Neusmerjeni ali usmerjeni:    | DLS |
| Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik) | GU10 |                               |     |
| Omrežni ali neomrežni:                                  | MLS  | Povezani svetlobni vir (CLS): | Ne  |
| Barvno nastavljivi svetlobni vir:                       | Ne   | Ovoj:                         | -   |
| Visokosvetilnostni svetlobni vir:                       | Ne   |                               |     |
| Zaslonka proti bleščanju:                               | Ne   | Z možnostjo zatemnjevanja:    | Da  |

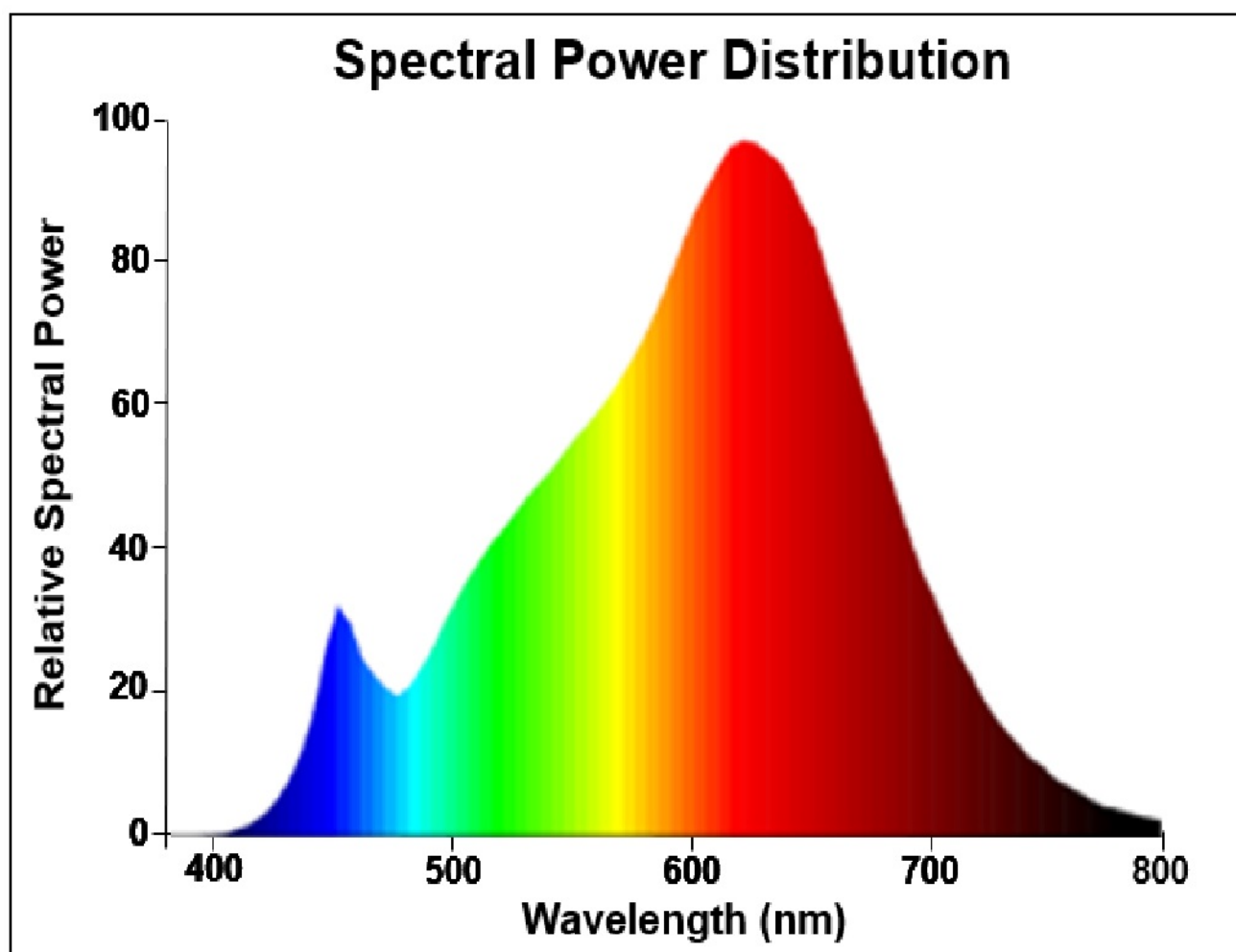
## Parametri izdelka

| Parameter                                                                                                                                       | Vrednost                                                               | Parameter                                                                                                                                                  | Vrednost |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Splošni parametri izdelka:</b>                                                                                                               |                                                                        |                                                                                                                                                            |          |
| Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število                                                          | 5                                                                      | Razred energijske učinkovitosti                                                                                                                            | E        |
| Koristni svetlobni tok ( $\Phi_{use}$ ) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°) | 450 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.NARROW_CONE_90 | Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi | 2 700    |
| Moč v stanju delovanja ( $P_{V \text{ stanju delovanja}}$ ), izraženo v W                                                                       | 4,8                                                                    | Moč v stanju pripravljenosti ( $P_{sb}$ ), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto                                                             | 0,00     |
| Omrežno stanje pripravljenosti ( $P_{neto}$ ) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto                                       | -                                                                      | Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi                                                       | 90       |

|                                                                                                                                                                         |         |      |                                                                                           |                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Zunanje mere brez morebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih) | Višina  | 54   | Spektralna porazdelitev moči v razponu od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi          | Glej sliko na zadnji strani |
|                                                                                                                                                                         | Širina  | 50   |                                                                                           |                             |
|                                                                                                                                                                         | Globina | 50   |                                                                                           |                             |
| Navedba enakovrednosti moči <sup>(a)</sup>                                                                                                                              |         | Da   | Če da, ekvivalentna moč (W)                                                               | 60                          |
|                                                                                                                                                                         |         |      | Kromatski koordinati (x in y)                                                             | 0,458<br>0,410              |
| <b>Parametri usmerjenih svetlobnih virov:</b>                                                                                                                           |         |      |                                                                                           |                             |
| Vršna svetilnost (cd)                                                                                                                                                   |         | 780  | Kot svetlobnega snopa v stopinjah ali razpon kotov svetlobnega snopa, ki se lahko nastavi | 36                          |
| <b>Parametri svetlobnih virov LED in OLED:</b>                                                                                                                          |         |      |                                                                                           |                             |
| Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9                                                                                                                                 |         | 50   | Preživetveni faktor                                                                       | 0,90                        |
| Faktor vzdrževanja svetlobnega toka                                                                                                                                     |         | 0,95 |                                                                                           |                             |
| <b>Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:</b>                                                                                                                 |         |      |                                                                                           |                             |
| Fazni faktor (cos $\phi$ 1)                                                                                                                                             |         | 0,70 | Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah                                                    | 6                           |
| Navedba, da svetlobni vir LED nadomešča fluorescenčni svetlobni vir brez vgrajene predstikalne naprave določene moči                                                    |         | -(b) | Če da, navedba o nadomeščeni moči (W)                                                     | -                           |
| Meritev flikerja (Pst LM)                                                                                                                                               |         | 1,0  | Meritev stroboskopskega efekta (SVM)                                                      | 0,4                         |

(a) '-': ni relevantno;

(b) '-': ni relevantno;



Model je bil dan na trg Unije od 25/02/2025



**Registracijska številka EPREL:** 2108682

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2108682>

**Dobavitelj:** Feilo Sylvania International Group Kft. (Proizvajalec)

**Spletno mesto:** [www.sylvania-lighting.com](http://www.sylvania-lighting.com)

**Služba za pomoč strankam:**

**Ime:** Product Compliance

**Spletno mesto:** [www.sylvania-lighting.com](http://www.sylvania-lighting.com)

**E-naslov:** [product.compliance@sylvania-lighting.com](mailto:product.compliance@sylvania-lighting.com)

**Telefon:** +36 1 88 05 900

**Naslov:**

Feilo Sylvania International Group Kft.  
Duna Tower - Building B, 3rd Floor,  
Népfürdő Street 22,  
Budapest  
H-1138  
Hungary